



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

#### · 1.1 Produkta identifikators

· Produkta nosaukums tirgū: **PU FOAM HAND HELD B3**

#### · 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Pildīšana nepilnības interjera lietojumprogrammas un dobumos. Aizpildīšanai un izolāciju ap logu rāmjiem un durvīm.

#### · 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

##### · Ražotājs/ piegādātājs:

Den Braven Romania Comex S.R.L.  
Buftea, Rasaritului Street (DN7), 51, Ilfov, Romania  
Phone: +40372833300;  
Fax: +40372833301;  
www.denbraven.ro

#### · 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

During normal opening times: +40372833300  
Monday to Friday 8:30 to 17:00 EET

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112. Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1079; Service is available 24 hours. Tel. +371 67042473.

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### · 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

##### · Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008



GHS02 liesmas

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.



GHS08 bīstamība veselībai

Resp. Sens. 1 H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.  
Carc. 2 H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.  
STOT RE 2 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Kaitīgs ieelpojot.  
Skin Irrit. 2 H315 Kairina ādu.  
Eye Irrit. 2 H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
Skin Sens. 1 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
STOT SE 3 H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.  
Lact. H362 Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.  
Aquatic Chronic 4 H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

(Turpinājums 2.lpp.)



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 1.lpp.)

**· 2.2 Etiķetes elementi****· Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**

Produkta klasifikācija un marķēšana veikta atbilstoši CLP regulas prasībām.

**· Bīstamības piktogrammas**

GHS02 GHS07 GHS08

**· Signālvārds Draudi****· Riska faktorus noteicošie komponenti uz etiķetes:**

diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues

**· Brīdinājuma uzraksti**

H222-H229 Īpaši viegli uzliesmojošs aerosols. Tvertne zem spiediena: karstumā var eksplodēt.

H332 Kaitīgs ieelpojot.

H315 Kairina ādu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H362 Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H413 Var radīt ilgstošas kaitīgas sekas ūdens organismiem.

**· Drošības uzraksti**

P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 Sargāt no bērniem.

P103 Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti.

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P211 Neizsmidzināt uz atklātas uguns vai citiem aizdegšanās avotiem.

P251 Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas.

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.

P263 Izvairīties no saskares grūtniecības laikā/barojot bērnu ar krūti.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu.

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

P410+P412 Aizsargāt no saules gaismas. Nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C/122 °F.

P501 Izvest saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/nacionālajiem/starptautiskajiem noteikumiem.

**· Papildu dati:**

Satur izocianātus. Var izraisīt alerģisku reakciju.

(Turpinājums 3.lpp.)



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 2.lpp.)

Tvertne pakļauta spiedienam: sargāt no tiešas saules iedarbības un nepakļaut temperatūrai, kas pārsniedz 50 °C. Nepārdurt un nededzināt pat pēc izlietošanas.

Neizsmidzināt atklātas liesmas vai siltumu izstarojošu materiālu tuvumā. Neturēt aizdegšanās avotu tuvumā - nesmēķēt.

Bez pietiekošas vēdināšanas var veidoties eksplozīvi maisījumi.

- **2.3 Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

- **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**
- **Apraksts:** Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

**Bīstamie komponenti:**

CAS: 9016-87-9	diphenylmethanediisocyanate, isomers and homologues ⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 85535-85-9 EINECS: 287-477-0 Reg.nr.: 01-2119519269-33-xxxx	hloralkāni, C14-17 ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Lact., H362	5-<20%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2	isobutane ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	Dimetilēteris ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	Propāns ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	2,5-10%

- **Papildu informācija:** Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējās norādes:**

Pirmās palīdzības sniedzēja paš aizsardzība.

Novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc daudzām stundām, tāpēc ir nepieciešama ārsta uzraudzība vismaz 48 stundas pēc avārijas.

**Pēc ieelpošanas:**

Skarto personu iznest svaigā gaisā un mierīgi noguldīt.

Pietiekošā daudzumā pievadīt svaigu gaisu un drošības labad apmeklēt ārstu.

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

**Pēc saskares ar ādu:**

Noņemt drēbes un noņemt vai nokašīt svaigu putas uzmanīgi.

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

(Turpinājums 4.lpp.)



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

### Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3

(Turpinājums 3.lpp.)

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

· **Pēc nokļūšanas acīs:**

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

· **Pēc norīšanas:** Izskalo muti un uzdzert lielu daudzumu ūdens.

· **4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta**

Galvassāpes

Elpas trūkums

Klepus

Reibonis

Alerģiskas reakcijas

· **4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Symptomatical ārstēšana (attīrīšana, organisma miesas funkcija)

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

· **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

· **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

CO<sub>2</sub>, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu.

CO<sub>2</sub>, smiltis, dzēšamais pulveris. Ūdeni nepielietot.

· **Drošības apsvērumu dēļ nepiemērotie dzēšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa

· **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Oglekļa monoksīds (CO)

Slāpekļskābes oksīdi (NO<sub>x</sub>)

Hlorūdeņradis (HCl)

Cianīda ūdeņradis (HCN)

· **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

· **Īpašais aizsargaprīkojums:**

Nēsāt gāzmasku, kas nav atkarīga no apkārtējā gaisa sastāva.

Uzlikt gāzmasku.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

· **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

Valkāt aizsargājošo aprīkojumu. Neaizsargātās personas turēt attālumā.

· **6.2 Vides drošības pasākumi:**

Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

· **6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli:**

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: acetons

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Neizskalot ar ūdeni vai ūdeni saturošiem tīrīšanas līdzekļiem.

· **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

(Turpinājums 5.lpp.)



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 4.lpp.)

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.  
Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai**  
Darba vietā rūpējies par labu ventilāciju/ nosūkšanu.  
Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.
- **Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**  
Nesmidzināt uz liesmu vai kvēlojošu priekšmetu.  
Aizdegšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.  
Veikt pasākumus pret elektrostatisko uzlādēšanos.
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**  
Glabāt vēsā vietā.  
Ir jāievēro noteikumi par saspīstās gāzes uzglabāšanu .
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Nav nepieciešams.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**  
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.  
Tvertni nenoblīvēt pret gāzēm.  
Uzglabāt labi noslēgtās tīlnēs vēsā un sausā vietā.  
Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.
- **7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i) OCF**

### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **8.1 Pārvaldības parametri**

**· Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:****75-28-5 isobutane**TLV (USA) | Īslaicīga vērtība: 2370 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**115-10-6 Dimetilēteris**AER (LV) | Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppmIOELV (EU) | Ilgstoša vērtība: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

WEEL (USA) | Ilgstoša vērtība: 1000 ppm

**74-98-6 Propāns**PEL (USA) | Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppmREL (USA) | Ilgstoša vērtība: 1800 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

TLV (USA) | refer to Appendix F

- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

(Turpinājums 6.lpp.)



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 5.lpp.)

**· 8.2 Iedarbības pārvaldība****· Personīgais aizsargaprīkojums:****· Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Neīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

**· Elpošanas ceļu aizsardzība:**

Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas

**· Roku aizsardzība:**

Aizsargcimdi

Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu.

Sakarā ar testu trūkumu nav iespējams dot jebkādas ieteikumus par cimdu materiālu saskarsmi ar produktu/ preparātu/ ķīmikāliju maisījumu.

Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.

**· Cimdu materiāls**

Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

**· Cimdu materiāla caurlaides laiks**

Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.

**· Acu aizsardzība:**

Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

**· 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām****· Vispārēji dati****· Izskats:****Forma:**

Aerosols

**Krāsa:**

Atbilstoši produkta apzīmējumam

**· Smaka:**

Raksturīgs

**· Smaržas sliednis:**

Nav noteikts.

**· pH vērtība:**

Nav noteikts.

**· Stāvokļa maiņa****Kušanas punkts/ kušanas diapazons:**

Nav noteikts.

**Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:**

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

**· Degšanas punkts:**

Nav pielietojams, ir kā aerosols.

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 6.lpp.)

· Uzliesmošanās spēja (kompakta, gāzveida):	Nav pielietojams.
· Aizdeģšanās temperatūra:	235 °C (455 °F)
· Sadalīšanās temperatūra:	Nav noteikts.
· Pašaizdeģšanās:	Produkts neaizdegas pats no sevis.
· Sprādzienbīstamība:	Nav noteikts.
· Eksplozijas robežas:	
Apakšējā:	3 Vol %
Augšējā:	16 Vol %
· Tvaika spiediens pie 20 °C (68 °F):	6 bar Nav noteikts.
· Blīvums pie 20 °C (68 °F):	0,951 g/cm <sup>3</sup> (7,936 lbs/gal)
· Relatīvais blīvums	Nav noteikts.
· Tvaiku blīvums	Nav noteikts.
· Iztvaikošanas ātrums	Nav pielietojams.
· Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:	Nav/ mazliet samaisāms.
· Sadalīšanās koeficients (n-oktānols/ūdens):	Nav noteikts.
· Viskozitāte:	
dinamiskā:	Nav noteikts.
kinemātiskā:	Nav noteikts.
· Šķīdinātāja saturs:	
VOC (EC)	196,27 g/L 20.65 %
· 9.2 Cita informācija	Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**

- **10.1 Reaģētspēja** Bīstamas reakcijas ir zināmi
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.5 Nesaderīgi materiāli:** Skābes, bāzes un oksidētāji. Amīni un alkoholes. Polioli un ūdens
- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:**
  - Ciāna ūdeņradis (zilskābe)
  - Hlorūdeņradis (HCl)
  - Oglekļamonoksīds
  - Oglekļa dioksīds
  - Nitrogēnās gāzes.

LV

(Turpinājums 8.lpp.)



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 7.lpp.)

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- **Akūtais toksiskums (īslaicīgas saindēšanas potenciāls):**
- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **uz ādu:** Kairina ādu un gļotādu.
- **uz acīm:** Kairina.
- **Jutīgums:**  
Pēc ieelpošanas iespējama sensibilizācija.  
Pēc kontakta ar ādu iespējama sensibilizācija.
- **Papildu toksiskā informācija:**  
Produkts saskaņā ar ES Vispārējās preparātu klasifikācijas direktīvas aprēķinu metodi galīgajā redakcijā šādus riska faktorus:  
Kaitīgs veselībai  
Kairinošs
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**  
Carc. 2, Lact.

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **12.1 Toksicitāte**
- **Ūdeņu toksiskums:**  
Izārstēta putas nav C14-C17 chloroalkanes pārpalikušā šķidruma ūdenī ne ilgāk par 20% C14-C17 chloroalkanes maisījumā. Sudy: "saberž PU Foam HM23 izskalošana pētījums, Limit tests." Dr. Christine Jahns un sponsorē FEICA Aisbl, 2014/09/12.
- **12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**  
Ūdens apdraudējuma klase 2(Pašu klasifikācija):apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.  
Apdraud dzeramo ūdeni, jau noplūstot pazemē niecīgākos daudzumos.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.
- **12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs.

- **13.2 Eiropas atkritumu katalogs**

08 00 00	Pārklāšanas līdzekļu (krāsu, laku un stiklveida emalju), līmju, ķītes, tepes un tipogrāfijas krāsas ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi
08 05 00	Citur neminēti atkritumi

(Turpinājums 9.lpp.)



**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017





**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 8.lpp.)

08 05 01*	Izocianātu atkritumi
16 00 00	Citur katalogā neminēti atkritumi
16 05 00	Ķīmiskās vielas un gāzes balonos (tvertnēs)
16 05 04*	Gāzes augstspiediena konteineros, kuras satur bīstamas vielas
17 00 00	Būvniecības (arī ceļu būves) un ēku nojaukšanas atkritumi
17 06 00	Izolācijas materiāli un azbestu saturoši būvmateriāli
17 06 04	Izolācijas materiāli, kuri neatbilst 170601 vai 170603 klasei

- Neattīrītie iesaiņojumi:
- Ieteikums: Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

· 14.1 UN numurs (bīstamās preces numurs)	UN1950
· ADR, IMDG, IATA	
· 14.2 ANO sūtišanas nosaukums	1950 AEROSOLI
· ADR	AEROSOLS (alkanes, C14-17, chloro), MARINE
· IMDG	POLLUTANT
· IATA	AEROSOLS, flammable
· 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
· ADR	
	
· klase	2 5F Gāzes
· Riska faktoru etiķete	2.1
· IMDG	
 	
· Class	2.1
· Label	2.1
· IATA	
	
· Class	2.1
· Label	2.1
· 14.4 Iesaiņojuma grupa	
· ADR, IMDG, IATA	iztrūkst

(Turpinājums 10.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 9.lpp.)

· <b>14.5 Vides apdraudējumi:</b> · <b>Jūras piesārņotājs:</b>	Produkts satur videi bīstamas vielas: hloralkāni, C14-17 Jā Simbols (zivis un koku)
· <b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b> · <b>Bīstamības kods:</b> · <b>Neatliekamās medicīniskās palīdzības Nr.:</b>	Uzmanību: Gāzes - F-D,S-U
· <b>14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam</b>	Nav pielietojams.
· <b>Transports/ cita informācija:</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Ierobežotie daudzumi (LQ)</b> · <b>Atbrīvotie daudzumi (EQ)</b>	1L Kods: E0 Nav atļauts pārvadāt kā atbrīvoto daudzumu
· <b>Transporta kategorija</b> · <b>Tuneļa izmantošanas ierobežojuma kods:</b>	2 D
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b> · <b>Excepted quantities (EQ)</b>	1L Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN1950, AEROSOLI, 2.1

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

- **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem**  
150 t
- **Kritiskais/kvalificējošais daudzums (tonnās), lai piemērotu prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem**  
500 t
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

**16. IEDAĻA. Cita informācija**

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Nozīmīgākās frāzes**  
H220 Īpaši viegli uzliesmojoša gāze.  
H280 Satur gāzi zem spiediena; karstumā var eksplodēt.  
H315 Kairina ādu.  
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

(Turpinājums 11.lpp.)



## Drošības datu lapa atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 27.01.2017

Labojums: 19.01.2017

**Produkta nosaukums tirgū: PU FOAM HAND HELD B3**

(Turpinājums 10.lpp.)

- H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
- H332 Kaitīgs ieelpojot.
- H334 Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.
- H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
- H351 Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
- H362 Var radīt kaitējumu ar krūti barotam bērnam.
- H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
- H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.
- H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Sāsinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1  
Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1  
Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas  
Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4  
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2  
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2  
Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1  
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1  
Carc. 2: Carcinogenicity, Hazard Category 2  
Lact.: Reproductive toxicity, Additional category, Effects on or via lactation  
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3  
STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2  
Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1  
Aquatic Chronic 4: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 4

LV